

福島第二原子力発電所における不適合発生・処理状況について
(平成26年度第4四半期)

平成27年 6月16日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

- 平成27年1月1日～平成27年3月31日の間に不適合管理委員会で審議された「不適合」は、201件ありました。
そのうち、是正処置等を講じ処理完了した件数は、20件*でした。
※処理完了件数は平成27年4月1日現在
- 不適合の発生および処理状況の詳細については、添付資料ー1「不適合発生・処理状況」参照。
- 不適合管理委員会において審議された全件名については、「不適合の公表区分」に応じて、プレス発表または当所ホームページ上において全数公表しております。

<原子力発電所における不適合の是正管理>

原子力発電所では、設備の健全性を維持し、安全運転を継続するため、発電所設備の定期検査や運転中の巡視点検、定例試験、点検・修理等を行っております。

その中で、「不適合」*が発見された場合には、「不適合管理マニュアル」に基づき、必要な是正処置等を講じることとしております。

*不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為（判断）とは異なる行為（判断）を言います。

不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

なお、平成22年4月1日より以下のようにグレード区分を変更いたしました。

（従来のグレード区分については次ページに参考掲載しております。）

- G I : 是正処置*¹・予防処置*²を確実に実施すべき重要なことから
- G II : 是正処置*¹を確実に実施すべきことから
- G III : 修正処置*³などを伴うことから
- 対象外 : 消耗品の交換等のことから

※1 是正処置：不適合の原因を除去するための処置（＝再発防止対策）

※2 予防処置：是正処置を他発電所へ展開する処置（＝水平展開）

※3 修正処置：当該不適合を除去するための処置（＝修理、修正）

以上

(参考)

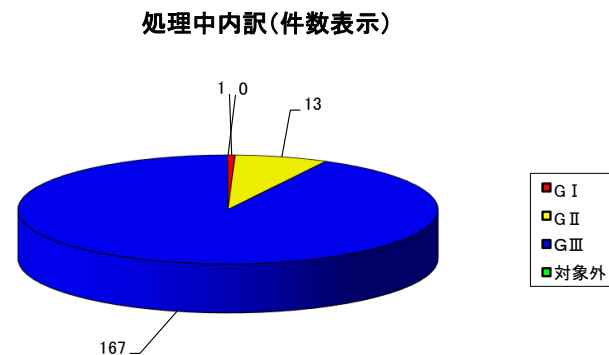
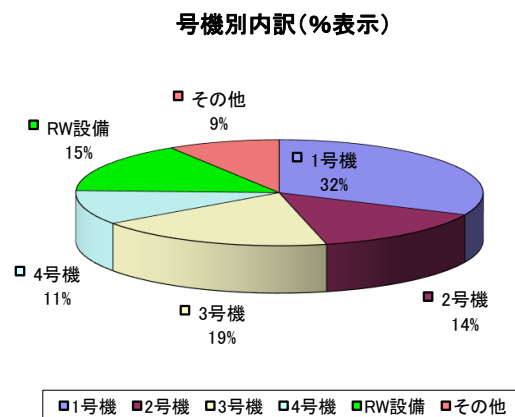
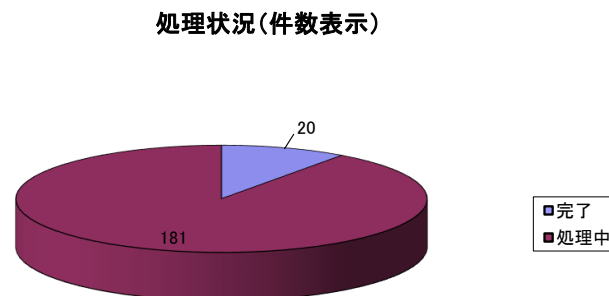
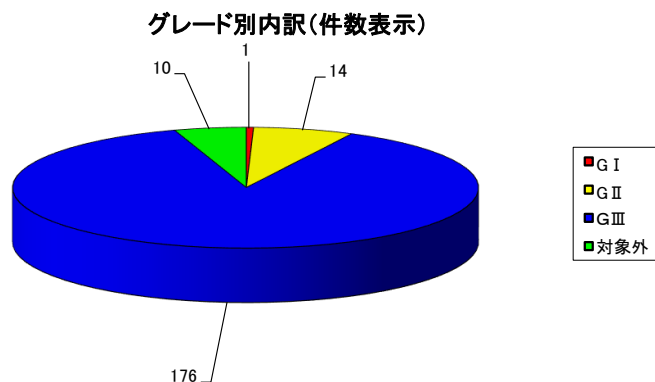
平成22年3月31日以前に適用された不適合管理グレード分け

不適合管理グレード分け（不適合管理委員会にて決定）

- A s 区分 : 法令、安全協定に基づく報告
プラントの性能、安全性に重大な影響を与えることがら
- A 区分 : 定期検査工程へ大きな影響を与えることがら
- B 区分 : 国の検査等で指摘を受けた不適合
運転監視の強化が必要なことがら
- C 区分 : 品質保証の要求事項に対する軽微な不適合
- D 区分 : 通常のメンテナンス範囲内のことがら
- 対象外 : 消耗品の交換等のことがら

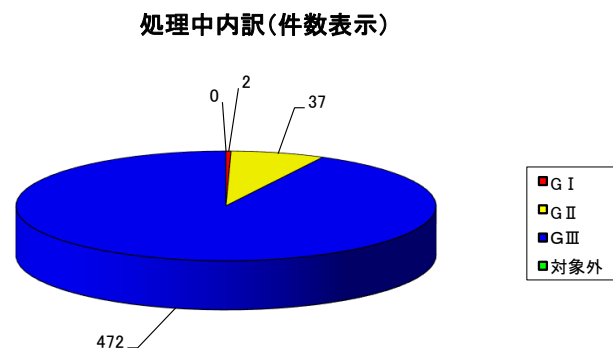
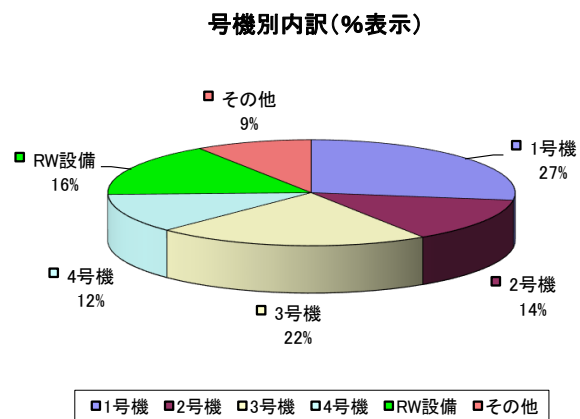
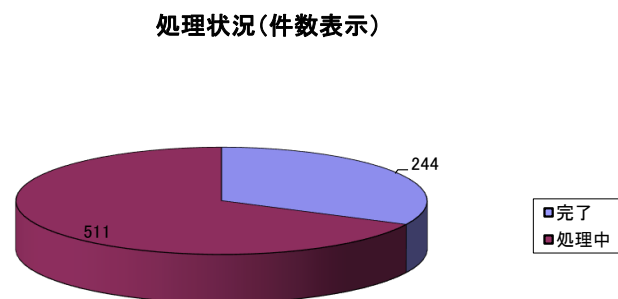
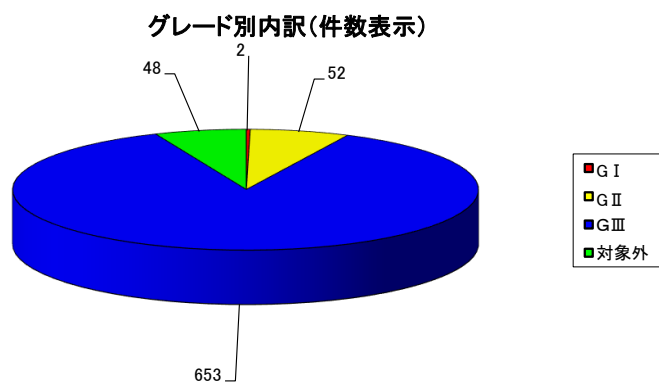
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況 (平成27年1月～平成27年3月分)

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	0	0	0	0	0	1	0	1
G II	6	1	1	1	2	0	4	14	13
G III	53	27	36	18	30	12	12	176	167
対象外	5	1	1	1	1	0	2	10	0
総計	64	29	38	21	31	18	18	201	181
処理状況	完了	6	2	7	2	1	2	20	
	処理中	58	27	31	19	30	16	181	



福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成26年4月～平成27年3月分）

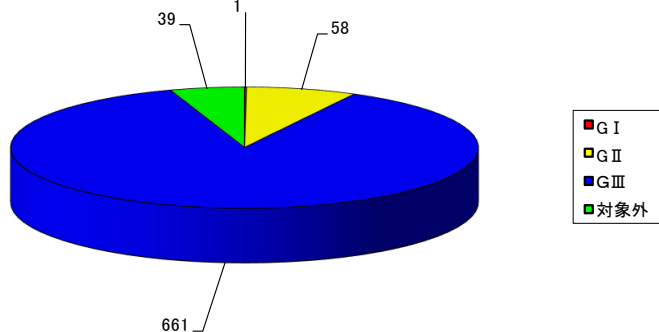
発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	0	1	0	0	1	0	2	2
G II	17	5	5	5	3	17	52	37	
G III	178	92	150	81	111	41	653	472	
対象外	11	4	9	4	8	12	48	0	
総計	206	102	164	90	123	70	755	511	
処理状況	完了	68	28	57	33	25	33	244	
	処理中	138	74	107	57	98	37	511	



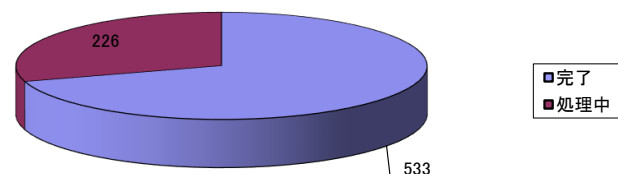
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成25年4月～平成26年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	0	0	0	0	0	1	1	1
	G II	15	8	9	2	5	19	58	8
	G III	130	135	110	75	154	57	661	217
	対象外	7	11	6	3	2	10	39	0
総計	152	154	125	80	161	87	759	226	
処理状況	完了	96	99	74	62	127	75	533	
	処理中	56	55	51	18	34	12	226	

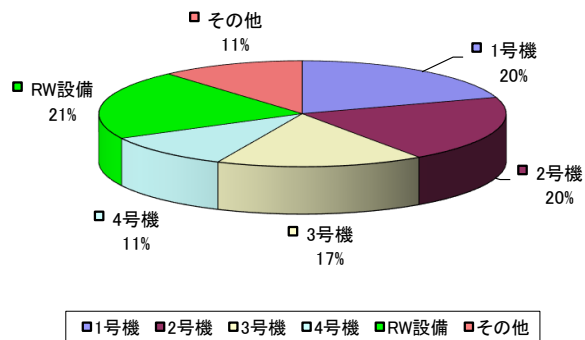
グレード別内訳(件数表示)



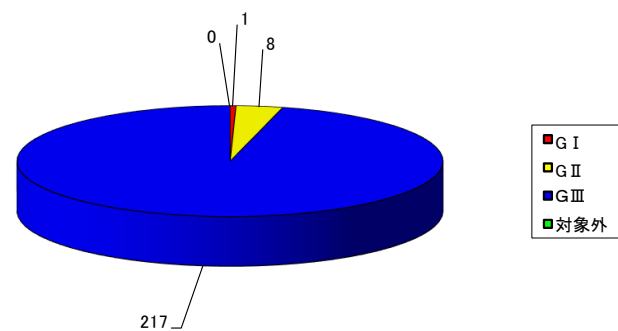
処理状況(件数表示)



号機別内訳(%表示)

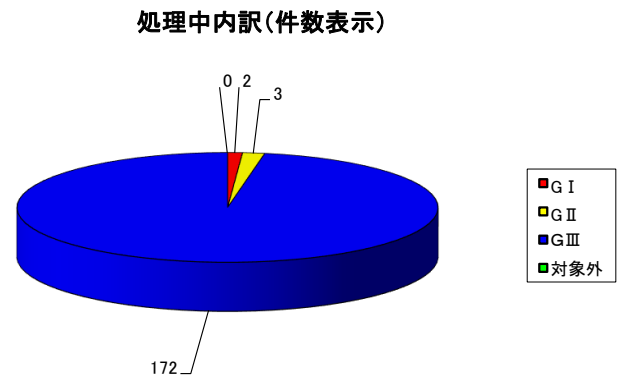
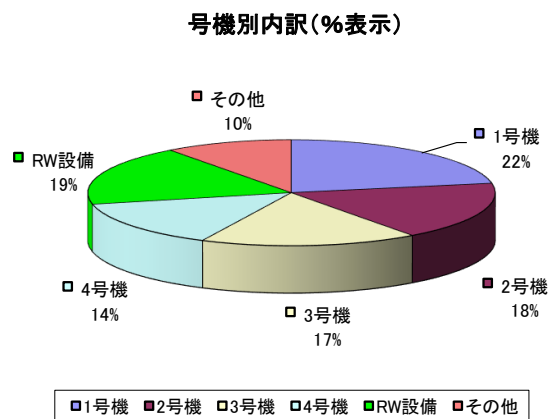
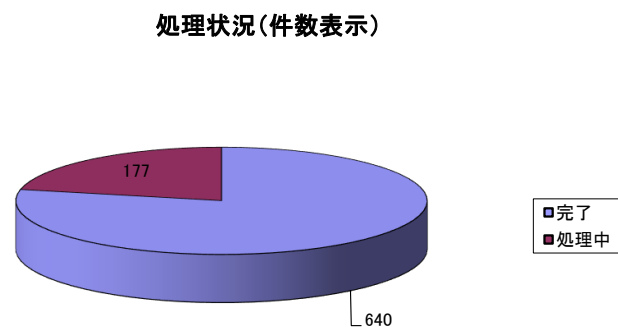
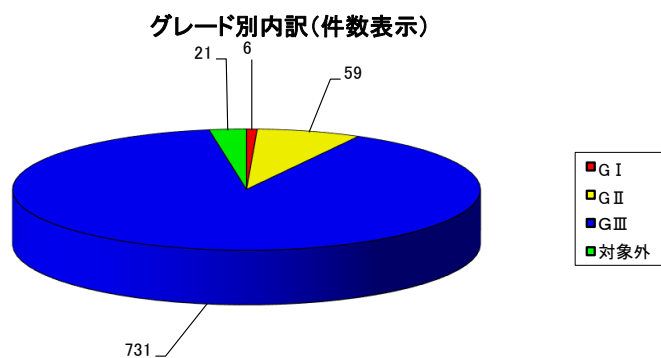


処理中内訳(件数表示)



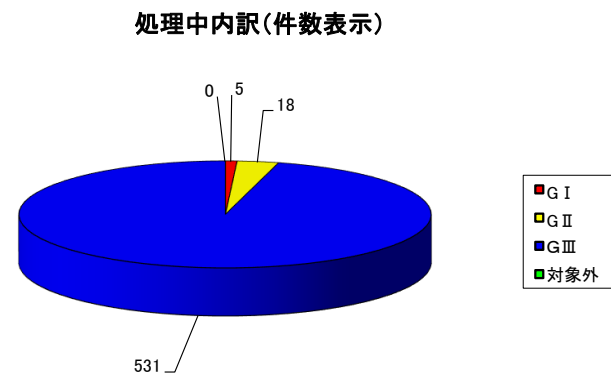
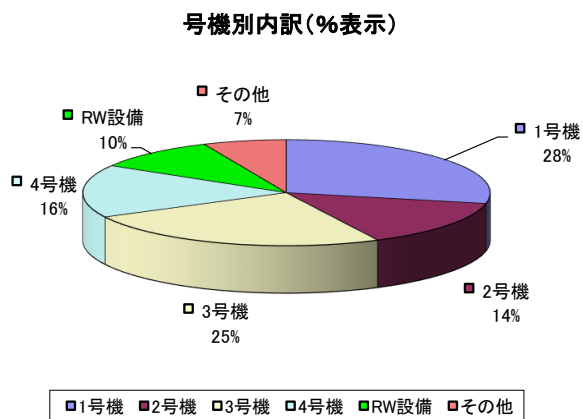
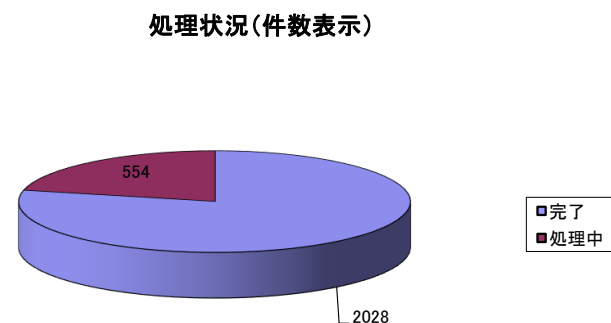
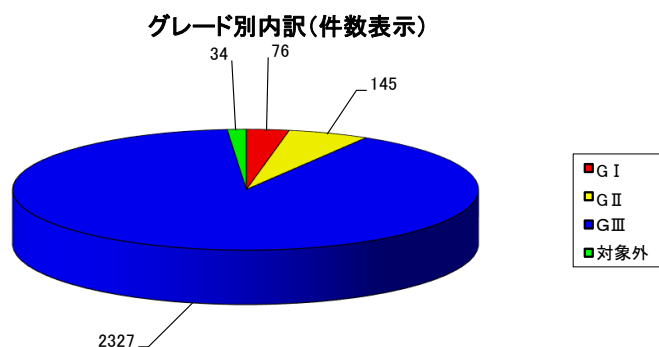
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成24年4月～平成25年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	1	0	1	2	0	2	6	2
G II	15	4	5	3	6	26	59	3	
G III	161	139	132	108	142	49	731	172	
対象外	4	2	3	4	2	6	21	0	
総計	181	145	141	117	150	83	817	177	
処理状況	完了	136	105	99	77	141	82	640	
	処理中	45	40	42	40	9	1	177	



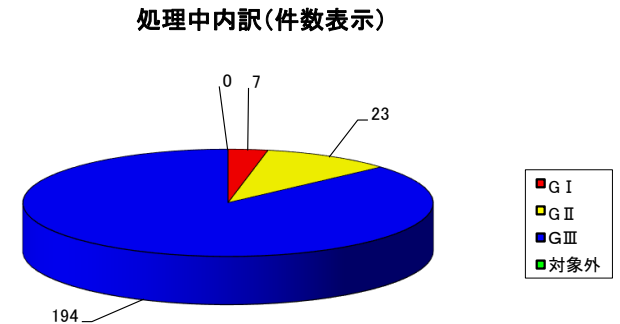
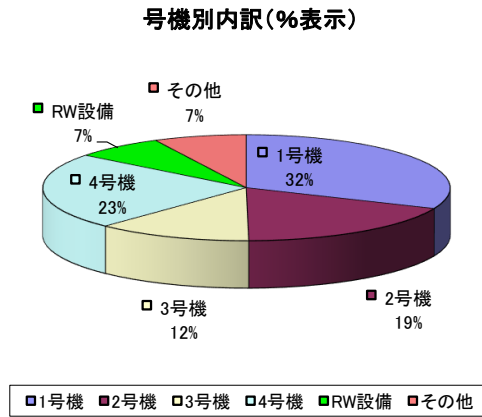
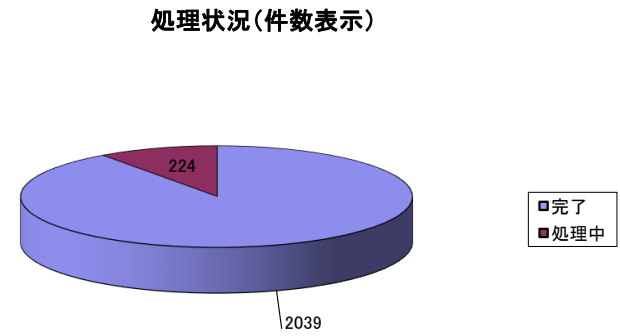
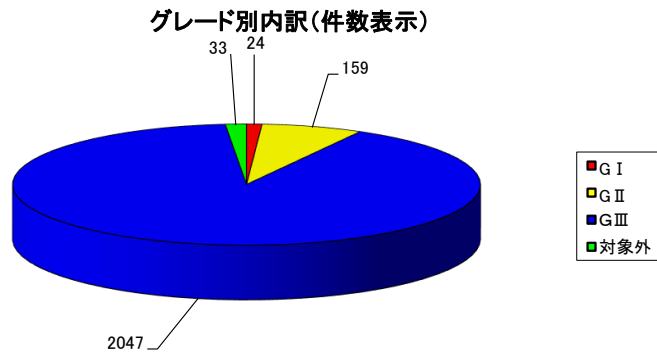
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成23年4月～平成24年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	46	11	7	12	0	0	76	5
G II	36	15	23	21	19	31	145	18	
G III	639	341	599	378	234	136	2327	531	
対象外	9	3	12	4	2	4	34	0	
総計	730	370	641	415	255	171	2582	554	
処理状況	完了	575	272	482	296	243	160	2028	
	処理中	155	98	159	119	12	11	554	



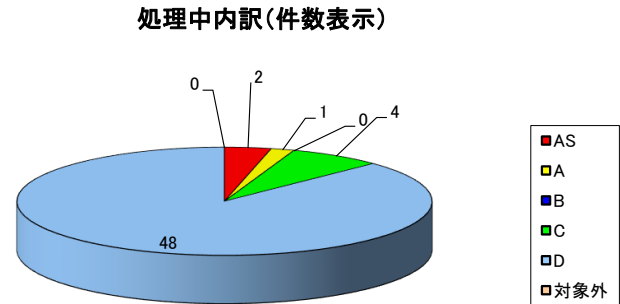
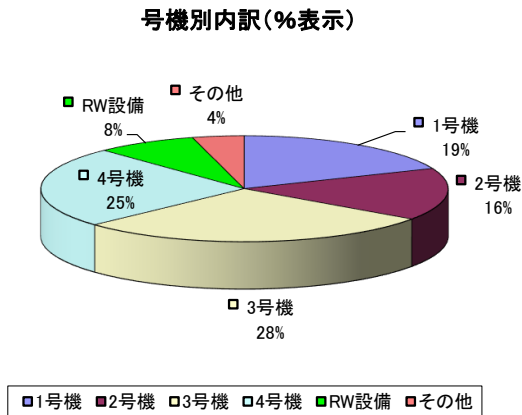
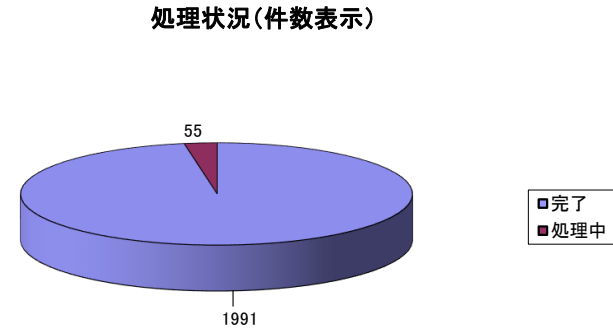
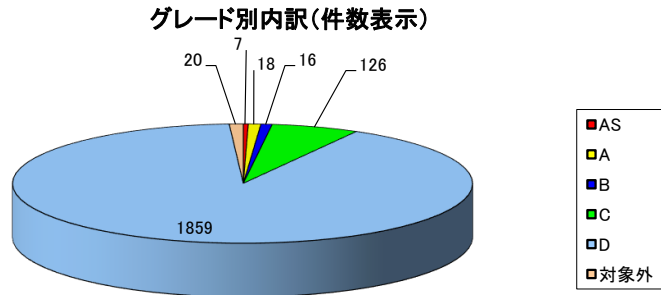
福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成22年4月～平成23年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	G I	6	3	5	8	1	1	24	7
	G II	51	24	17	32	7	28	159	23
	G III	650	382	253	481	153	128	2047	194
	対象外	4	7	4	7	1	10	33	0
総計	711	416	279	528	162	167	2263	224	
処理状況	完了	638	367	225	495	160	154	2039	
	処理中	73	49	54	33	2	13	224	



福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成21年4月～平成22年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	AS	3	0	2	1	0	1	7	2
	A	6	4	3	3	0	2	18	1
	B	2	0	4	3	1	6	16	0
	C	14	18	38	36	7	13	126	4
	D	358	301	529	460	156	55	1859	48
	対象外	1	3	5	4	0	7	20	0
	総計	384	326	581	507	164	84	2046	55
処理状況	完了	372	302	564	505	164	84	1991	
	処理中	12	24	17	2	0	0	55	



福島第二原子力発電所 不適合発生・処理状況（平成20年4月～平成21年3月分）

発生件数	グレード	1号機	2号機	3号機	4号機	RW設備	その他	総計	処理中内訳
	AS	0	3	1	0	1	0	5	0
	A	6	0	0	1	0	1	8	0
	B	3	8	7	4	3	2	27	0
	C	27	32	43	21	5	10	138	0
	D	462	465	586	283	161	68	2025	7
	対象外	12	4	14	8	3	11	52	0
	総計	510	512	651	317	173	92	2255	7
処理状況	完了	509	509	648	317	173	92	2248	
	処理中	1	3	3	0	0	0	7	

